

## Silopren® Electro 1800

Rubber

Momentive Performance Materials Inc.

### Описание материалов:

The Silopren Electro 1700 and 1800 are one-component heat curable rubber materials for making elastomers (HCE) with a hardness of 70 and 77 Shore A. These silicone rubbers are based on a platinum cure system, especially developed for the manufacture of housing and weather sheds for all kinds of insulators.

Key Features and Benefits

One-component, ready to use

Fast vulcanisation/addition curing system

Outstanding ageing behaviour and weather resistance

Fast hydrophobicity transfer and hydrophobicity recovery

Excellent dielectric behaviour over a wide range of temperatures

Very good tracking resistance-

Shelf life of 3 months from date of manufacturing

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Быстрое лечение</li> <li>Хорошая устойчивость к погоде</li> <li>Термическое лечение</li> <li>Устойчивость к отслеживанию</li> </ul>		
Используется	Изоляция		
Внешний вид	Синий		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore A)	77	DIN 53505	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	4.50	MPa	DIN 53504
Удлинение при растяжении (Break)	300	%	DIN 53504
Tear Strength <sup>1</sup>	14.0	kN/m	ASTM D624
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	DIN 53482
Диэлектрическая постоянная (50 Hz)	3.60		DIN 53483
Коэффициент рассеивания (50 Hz)	0.020		DIN 53483
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Срок годности	13	wk	
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Vulcanization	10.0	min	
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.58	g/cm <sup>3</sup>	DIN 53479
NOTE			

1.

Die B

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

